

## **Primer registro para la provincia de Cádiz de *Nelasiorrhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897) (Coleoptera: Curculionoidea: Rhynchitidae)**

Antonio VERDUGO-PÁEZ <sup>1</sup>

<sup>1</sup> C/ Héroes de Baleares, 10; 3º B. 11100 San Fernando (Cádiz)  
averdugo@ono.com

### **RESUMEN:**

Se aporta el primer registro para la provincia de Cádiz, tercero para toda la Península Ibérica, del coleóptero Rhynchitidae *Nelasiorrhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897). Con fotografías y apuntes morfológicos, biológicos y corológicos.

**PALABRAS CLAVE:** *Nelasiorrhynchites vaucheri*, primer registro, Cádiz. España.

### **First registry for the province of Cádiz of *Nelasiorrhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897) (Coleoptera: Curculionoidea: Rhynchitidae)**

### **ABSTRACT:**

The first registry for the province of Cádiz is contributed, third registry for all the Iberian Peninsula, of Coleoptera Rhynchitidae *Nelasiorrhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897). Photographs, biological and ecological notes are added.

**KEY WORDS:** *Nelasiorrhynchites vaucheri*, first registry, Cádiz, Spain.

## **Introducción**

Desde que iniciamos el estudio sobre la entomofauna del Parque Natural de Los Alcornocales en Cádiz, han aparecido una serie de novedades sobre diversas familias de coleópteros que hemos dado a conocer en diversas publicaciones (Verdugo, 2008 a, b, c, d, y en prensa).

En esta ocasión y después de una exploración del Llano del Juncal, en Tarifa, con nuestros amigos Charles Pérez y Keith Bensusan informamos del hallazgo del Curculionoidea Rhynchitidae *Nelasiorrhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897) (Figuras 1 y 2) dentro del Parque Natural gaditano.

Esta especie había sido citada de la Península Ibérica por Alonso-Zarazaga (2002), aunque incluyéndola en el género *Lasiorrhynchites* Jekel, 1860; género que ha sido posteriormente dividido (Legalov, 2003) en cuatro géneros independientes, por elevación de los tres subgéneros anteriores, más la adición de un cuarto en el que se engloba precisamente la especie de que trata este artículo: *Lasiorrhynchites*

Jekel, 1860, *Coccygorhynchites* Prell, 1926, *Stenorhynchites* Voss, 1932 y *Nelasiorhynchites* Legalov, 2003.

## Material estudiado

Familia RHYNCHITIDAE Gistel, 1848

Subfamilia: Rynchitinae Gistel, 1848

Género *Nelasiorhynchites* Legalov, 2003

### *Nelasiorhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897)

**Nuevos registros.** CÁDIZ: Tarifa, Llano del Juncal, sierra de Luna, Aproximadamente a 700 m. de altitud. UTM 30STE79. 1 ex., 30.abril.2009, capturado batiendo ramas de *Quercus faginea*; 27 exx., 17.mayo.2009, capturados mediante manguero con paraguas japonés sobre *Q. faginea*.

Como ya se ha dicho esta especie, que se tenía por endémica de Marruecos (Tánger, localidad clásica), ya fue citada de la Península Ibérica por Alonso-Zarazaga (*op. cit.*) precisamente de Andalucía y de las provincias de Málaga (Coín) y Granada (Soportújar), con lo que la cita que se presenta es la tercera para la región andaluza (Figura 3).

Hay que señalar que la especie debe encontrarse sobre cualquiera de las diferentes especies de *Quercus* andaluces, pues ha sido citada sobre *Q. suber* (Málaga), *Q. pyrenaica* (Granada) y ahora sobre *Q. faginea*.

## Agradecimientos

Quiero expresar mi agradecimiento por la ayuda prestada para la determinación de esta especie a D. Antonio Velázquez de Castro (Valencia, España) y D. Andrei Legalov (Novosibirsk, Rusia), máxima autoridad mundial en la familia Rhynchitidae.

También y muy especialmente a mis amigos Charles Pérez y Keith Bensusan por acompañarme a conocer ese maravilloso entorno natural gaditano.

## Bibliografía

ALONSO-ZARAZAGA, M.A., 2002. Lista preliminar de los coleópteros Curculionoidea del Área ibero-balear, con descripción de *Melicius* gen.nov. y nuevas citas. *Bol. SEA*, **31**: 9-33. Zaragoza.

LEGALOV, A.A., 2003. Taxonomy, Classification and Phylogeny of the Leaf-rolling weevils (Coleoptera: Rhynchitidae, Attelabidae) of the world fauna. Novosibirsk. CD-R 641 Mb. (In Russian with english diagnosis and Abstract).

Primer registro para Cádiz de *N. vaucheri* (Desbrochers, 1897) (Col.: Curculionoidea: Rhynchitidae)

VERDUGO, A., 2008a. Contribución al conocimiento de los cerambícidos de Andalucía. V. *Stenurella hybridula* (Reitter, 1901) nueva especie andaluza y datos interesantes para otras once (Coleoptera, Cerambycidae). *Bol. SEA*, **43**: 483-485. Zaragoza.

VERDUGO, A., 2008b. Citas interesantes de *Camptorhinus* para la fauna de Andalucía (Coleoptera, Curculionidae, Cryptorhynchinae). *Bol. SEA*, **43**: 489-490. Zaragoza.

VERDUGO, A., 2008c. Confirmación de la presencia en Cádiz de *Tilloidea unifasciata* (Fabricius, 1787) (Coleoptera: Cleridae: Tillinae). *Bol. SEA*, **43**: 503-504. Zaragoza.

VERDUGO, A., 2008d. Primer registro para Andalucía de *Clerus mutillarius* (Fabricius, 1775) (Coleoptera, Cleridae). *Bol Soc. And. Ent. (SAE)*, **15**: 87-91. Córdoba.

VERDUGO, A., en prensa. Aporte al conocimiento de *Korynetes geniculatus* Klug, 1842 (Coleoptera, Cleridae, Korynetinae) en Cádiz. España. *Bol. SEA*. Zaragoza.

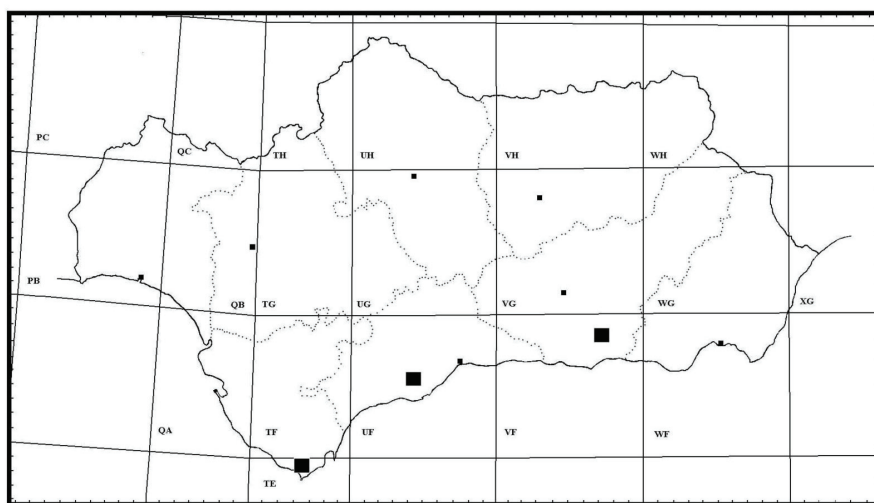
Fecha de recepción 16/mayo/2009  
Fecha de aceptación: 29/mayo/2009



Fig. 1



Fig. 2



*Nelasiorhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897)

Fig. 3

Fig. 1 y 2: Habitus de *Nelasiorhynchites vaucheri* (Desbrochers, 1897) Escala gráfica 5 mm. y detalle de la cabeza. Fig. 3: Localizaciones de los registros en Andalucía.

\* Fotos y mapa de Antonio VERDUGO